

SYSTÈME D'ALARME INTELLIGENT
avec transmetteur téléphonique GSM automatique

Alarm@home



MANUEL D'UTILISATION

Profil

Pour une meilleure compréhension du produit,
lire le présent manuel attentivement avant toute utilisation.

Sommaire

Sommaire

MB Security

Introduction aux fonctionnalités

- Écran LCD avec horloge ;
- 4 zones de défense filaires et 99 sans fil ;
- Confirmation vocale pour toutes les opérations ;
- 3 groupes d'armement et désarmement horaires ;
- Capacité de stockage de 6 numéros de téléphone : lorsque l'alarme se déclenche, le système passe automatiquement un appel d'alarme à ces numéros ;
- Capacité de stockage de 3 numéros de réception de SMS : lorsque l'alarme se déclenche, le système envoie automatiquement un SMS d'alarme à ces numéros ;
- **Une sortie relais 12 V programmable** ;
- Fonction anti-sabotage : la face arrière du panneau est équipée d'un bouton qui déclenchera l'alarme si le bouton est desserré ;
- Enregistrement de message automatique de 10 secondes ;
- Annonceur intelligent à voix numérique artificielle intégré ;
- Message intelligent en Français artificiel intégré ;
  - Capacité d'envoi de SMS pour armer/désarmer/vérifier le registre d'alarme ;
  - Capacité de réglage du temps de retardement de l'armement et de l'alarme ;
- Transmetteur sans fil intégré pour une connexion pratique à la sirène sans fil (personnalisée) ;
- Les utilisateurs peuvent passer des appels à l'aide du clavier sur l'unité principale, comme sur un téléphone ;
- Fonction de commande une touche : *Armement Out* (absence), *Armement Home* (présence), *Armement à distance* ;
- Alarme SOS, incendie, gaz, porte, entrée, fenêtre, balcon et emplacements limites ;
- Fonction de programmation de zones de défense :
  - en temps réel
  - à retardateur
  - 24 heures
  - et exception ;
- Codage sans fil : ajout facile d'accessoires supplémentaires sans fil ;
- Commande à distance par téléphone de l'armement, désarmement, surveillance et interphone ;
- Alarme SMS de coupure d'électricité ou récupération ;
- Batterie rechargeable NI-MH intégrée.

Schéma de centrale d'alarme

Pour que l'unité centrale reçoive correctement le signal sans fil de tous les accessoires sans fil, placer la centrale d'alarme au centre de la zone de défense. S'assurer qu'elle se trouve à distance de grands objets métalliques et d'appareils électroménagers qui peuvent provoquer des interférences de haute fréquence, ainsi que de toute barrière comme une parois en béton renforcé ou de porte coupe-feu, etc.

Schéma de l'avant du panneau principal :



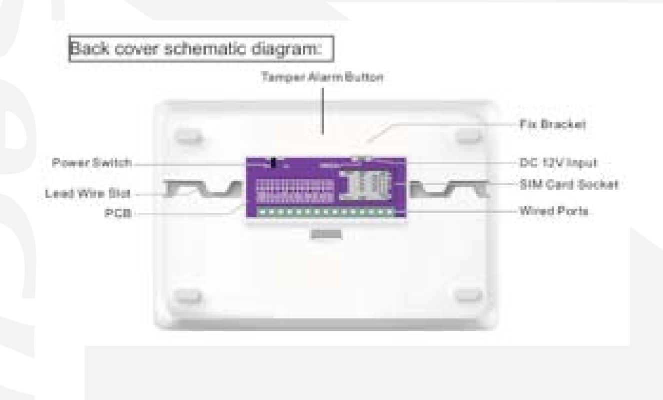
Status indicator	Indicateur d'état
Speaker	Haut-parleur
MIC	Microphone
Touch keypad	Clavier tactile
Out Arm	Armement Out (absence)
Home Arm	Armement Home (présence)
Call Out	Appel
Emergency	Urgence

Affichage LCD :



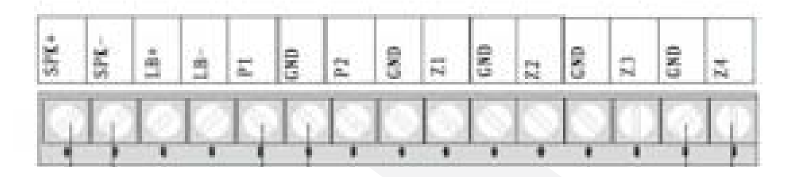
Alarm	Alarme
Clock/Defence zone	Horloge/Zone de défense
Status Indicator	Indicateur d’état
Arm/Disarm	Armement/désarmement
Fire alarm	Alarme incendie
SOS	SOS
Gas leakage	Fuite de gaz
Hall alarm	Alarme d’entrée
Window alarm	Alarme de fenêtre
Balcony alarm	Alarme de balcon
Door alarm	Alarme de porte
Boundary alarm	Alarme de limite

Schéma de couvercle arrière :



Tamper alarm button	Touche d’alarme anti-sabotage
Power Switch	Interrupteur d’allumage
Lead wire slot	Emplacement fil de sortie
PCB	Carte de circuit imprimé
Fix bracket	Fixation
DC 12V input	Entrée CC 12 V
SIM card socket	Emplacement de carte SIM
Wired ports	Ports filaires

Ports filaires :



1	SPK+	Positif de la sirène (câble rouge)
2	SPK-	Négatif de la sirène (câble noir)
3	LB+	Positif de l’enceinte à deux voies (câble rouge)
4	LB-	Négatif de l’enceinte à deux voies (câble noir)
5	P1	Sortie 12 V pour télécommande (se référer à la partie Consignes d’utilisation)
6	GND	Masse
7	P2	Port de sortie de liaison 2. Sortie de 12 V une fois que le système est armé, qui est désactivée lorsque le système est désarmé.
8	GND	Masse
9	Z1	Capteur filaire 1 (numéro de zone : 95)
10	GND	Masse
11	Z2	Capteur filaire 2 (numéro de zone : 96)
12	GND	Masse
13	Z3	Capteur filaire 3 (numéro de zone : 97)
14	GND	Masse
15	Z4	Capteur filaire 4 (numéro de zone : 98)

Remarque :

1. “LB+” et “LB-” sont destinés à être connectés à un haut-parleur externe.

2. Connecter un câble du capteur filaire au câble **GND** et l’autre à **“Z1/Z2/Z3/Z4”.**

3. Faire attention à la connexion de la sirène **“SPK+” et “SPK-“**. Ne pas mélanger les deux câbles lors de la connexion. Dans le cas contraire, le transistor peut être endommagé dans le panneau principal.

Réglage des fonctionnalités

1. MISE EN ROUTE

Insérer la carte SIM et brancher l'adaptateur d'alimentation, puis allumer le système. L'horloge affiche **12:00** sur l'écran LCD, l'indicateur **[GSM]** clignote et le panneau principal commence à détecter le réseau GSM jusqu'à un bip long. Puis l'indicateur **[GSM]** s'éteint, ce qui indique que le système entre en état désarmé.

2. SAISIR LES PARAMÈTRES

Dans l'état désarmé, saisir le mot de passe à 4 chiffres (par défaut : 8888) sur le clavier de l'unité principale et appuyer sur la touche **[#]** pour confirmer. Une confirmation vocale se fait entendre: «please enter instruction» («veuillez saisir l'instruction»). En même temps, l'indicateur **[SET]** s'allume sans clignoter et **[0000]** s'affiche à l'écran, indiquant que le système entre dans l'état de réglage. On peut effectuer différents réglages successivement tant que le système reste dans l'état de réglage. Le système quitte le mode réglage et revient à l'état désarmé si aucune touche du clavier n'est appuyée pendant 40 secondes.

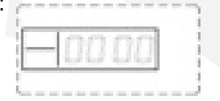
*Remarque : Dans l'état de réglage, appuyer sur la touche **[CALL]** efface la saisie de chiffres.*

Le mot de passe par défaut du système est [8888].

Méthode d'utilisation : **[XXXX]⇨[#]**

XXXX indique le mot de passe à 4 chiffres.

Affichage LCD :



3. QUITTER LES PARAMÈTRES

Appuyer sur les touches **[*]** et **[#]**, l'unité principale émet un bip long et quitte les paramètres. L'indicateur **[SET]** s'éteint et le système revient à un état désarmé.

Méthode d'utilisation : **[*]⇨[#]**

4. PARAMÈTRES D'USINE

Dans l'état désarmé, utiliser le clavier pour saisir **[95175308246]** et appuyer sur **[#]** pour confirmer, tous les indicateurs LED s'allument pendant 2 secondes et on entend un bip long.

Les réglages de l'unité principale sont effacés et les réglages d'usine sont restaurés avec succès.

Méthode d'utilisation : **[95175308246]⇨[#]**

5. CODAGE DE LA TÉLÉCOMMANDE

Les télécommandes supplémentaires doivent être codées dans la centrale d'alarme afin de fonctionner normalement. Celle qui se trouve dans le pack standard est déjà codée.

Dans l'état de réglage, utiliser le clavier pour saisir **[20]**, saisir le numéro de télécommande **[1~8]**, puis appuyer sur **[#]** pour confirmer. L'unité principale émet un bip long et on entend **«remote control coding» («codage de la télécommande»)**. L'indicateur [ ] s'allume sans clignoter ; appuyer sur une touche de la télécommande sans fil, l'unité principale émet un bip long et on entend **«coding completed» («codage terminé»)**, l'indicateur [ ] s'éteint, ce qui indique que la

télécommande à été codée avec succès.
Méthode d'utilisation : **[20]** ⇨ **[A]** ⇨ **[#]**

A indique : Numéro de télécommande **1~8**. On peut ajouter un maximum de 8 télécommandes.
Affichage LCD :



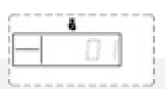
6. EFFACER UNE TÉLÉCOMMANDE

La télécommande ne peut plus commander l'unité principale après avoir été effacée.
Dans l'état de réglage, utiliser le clavier pour saisir **[21]**, saisir le numéro de télécommande **[1-8]**, puis appuyer sur **[#]** pour confirmer. L'unité principale émet un bip long et l'indicateur **[Signal]** scintille une fois. Une confirmation vocale se fait entendre «delete completed» («effacement terminé»).
Méthode d'utilisation : **[21]** ⇨ **[A]** ⇨ **[#]**
A indique : Numéro de télécommande **1~8.**

7. CODAGE DE ZONE DE DÉFENSE

Les détecteurs sans fil doivent être codés dans l'unité principale afin de déclencher l'alarme. Le détecteur à infrarouge passif sans fil et le capteur de porte du pack standard ont été codés.
Dans l'état de réglage, utiliser le clavier pour saisir **[23]**, saisir le numéro de la zone de défense à coder **[01~99]**, puis appuyer sur **[#]** pour confirmer. L'unité principale émet un bip long et la zone de défense correspondante s'affiche à l'écran. Une confirmation vocale se fait entendre **«detector coding» («codage du détecteur»**). Puis déclencher un détecteur sans fil pour émettre un signal sans fil ; après avoir reçu le signal, l'unité principale émet un bip long, et on entend **«coding completed» («codage terminé»)**, l'indicateur [ ] s'éteint en même temps.
Méthode d'utilisation : **[23]** ⇨ **[XX]** ⇨ **[#]**

XX indique : Numéro de zone de défense **01~99**.
Affichage LCD :



8. EFFACER UNE ZONE DE DÉFENSE

Le détecteur sans fil ne peut pas commander l'unité principale après avoir été effacé.
Dans l'état de réglage, utiliser le clavier pour saisir **[24]**, saisir le numéro de la zone de défense à effacer **[01~99]**, puis appuyer sur **[#]** pour confirmer. L'unité principale émet un bip long et l'indicateur de zone de défense scintille une fois. Une confirmation vocale se fait entendre **«delete completed» («effacement terminé»).**
Méthode d'utilisation : **[24]** ⇨ **[XX]** ⇨ **[#]**

XX indique : Numéro de zone de défense **01~99**.

MB Security

9. CHANGER LE MOT DE PASSE

1) Changer le mot de passe d'utilisation

Le mot de passe d'utilisation est le mot de passe utilisé pour désarmer ou armer la commande à distance. Par défaut : **1234**

Dans l'état de réglage, utiliser le clavier pour saisir **[30]**, saisir le nouveau mot de passe à 4 chiffres, puis appuyer sur **[#]** pour confirmer. L'unité principale émet un bip long et on entend une confirmation vocale **«setting completed» («réglage terminé»)**.

Méthode d'utilisation : **[30]** ⇨ **[XXXX]** ⇨ **[#]**

XXXX indique le nouveau mot de passe à 4 chiffres.

*Par exemple : changer le mot de passe du système pour **1012**.*

Méthode d'utilisation : **[30]** ⇨**[1012]** ⇨ **[#]**

Affichage LCD :

2) Changer le mot de passe du programme

Le mot de passe de programme est le mot de passe à saisir pour régler le système.

Par défaut : **8888**

Dans l'état de réglage, utiliser le clavier pour saisir **[31]**, saisir le nouveau mot de passe à 4 chiffres, puis appuyer sur **[#]** pour confirmer. L'unité principale émet un bip long et on entend une confirmation vocale «setting completed» («réglage terminé»).

Méthode d'utilisation : **[31]** ⇨ **[XXXX]** ⇨ **[#]**

XXXX indique le nouveau mot de passe à 4 chiffres.

*Par exemple : changer le mot de passe du système pour **2846.***

Méthode d'utilisation : **[31]** ⇨ **[2846]** ⇨ [#]

Affichage LCD :



Remarque : le mot de passe d'utilisation et le mot de passe de programmation ne peuvent pas être identiques.

10. RÉGLAGE DE L'HORLOGE

Dans l'état de réglage, utiliser le clavier pour saisir **[32]**, puis saisir les deux derniers chiffres **[AA]** de l'année en cours, le deux chiffres **[BB]** du mois, les deux chiffres **[CC]** de la date, les deux chiffres **[DD]** de l'heure (système 24 heures), les deux chiffres **[EE]** de la minute, les deux chiffres **[FF]** de la seconde, et pour finir appuyer sur **[#]** pour confirmer. On entend un bip long et une confirmation vocale **«setting completed» («réglage terminé»)**.

Méthode d'utilisation : **[32]** ⇨**[AA]**⇨**[BB]**⇨**[CC]**⇨**[DD]**⇨**[EE]**⇨**[FF]**⇨**[#]**

AA indique les deux derniers chiffres de l'année en cours

BB indique les deux chiffres du mois en cours

CC indique les deux chiffres de la date actuelle

DD indique les deux chiffres de l'heure en cours

EE indique les deux chiffres de la minute en cours

FF indique les deux chiffres de la seconde en cours
*Par exemple : régler l'heure à **15:35:40,** le 1 octobre 2009.*
Méthode d'utilisation : **[32]⇨[09]⇨[10]⇨[01]⇨[15]⇨[35]⇨[40]⇨[#]**

11. RÉGLAGE DU TEMPS

1) Armement horaire

Dans l'état de réglage, utiliser le clavier pour saisir **[33~35]**, puis saisir l'heure **[AA]** et les minutes **[BB]** de l'heure à laquelle l'armement doit démarrer et pour finir saisir **[#]** pour confirmer. On entend un bip long et une confirmation vocale **«setting completed» («réglage terminé»)**.
Méthode d'utilisation : **[XX]⇨[AA]⇨[BB]⇨[#]**

XX indique : le code d'adresse **33, 34, 35** de l'armement horaire

AA indique : l'heure de l'horaire réglé

BB indique : les minutes de l'horaire réglé
*Par exemple : régler l'heure d'armement à **10:45pm.***
Méthode d'utilisation : **[33]⇨[22]⇨[45]⇨[#]**
Affichage LCD :

2) Désarmement horaire

Dans l'état de réglage, utiliser le clavier pour saisir **[36~38]**, puis saisir l'heure **[AA]** et les minutes **[BB]** de l'heure à laquelle le désarmement doit démarrer et pour finir saisir **[#]** pour confirmer. On entend un bip long et une confirmation vocale **«setting completed» («réglage terminé»)**.
Méthode d'utilisation : **[XX]⇨[AA]⇨[BB]⇨[#]**

XX indique : le code d'adresse **36, 37, 38** du désarmement horaire

AA indique : l'heure de l'horaire réglé

BB indique : les minutes de l'horaire réglé
Par exemple : régler l'heure d'armement à 7:45am.
Méthode d'utilisation : **[36]⇨[07]⇨[55]⇨[#]**
Affichage LCD :

3) Commande de la temporisation

Dans l'état de réglage, utiliser le clavier pour saisir **[39]**, saisir le numéro indiquant l'heure



d'activation de l'armement/désarmement **[1/0]**, puis appuyer sur **[#]** pour confirmer. On entend un bip long et une confirmation vocale **«setting completed» («réglage terminé»)**. Les réglages d'usine par défaut sont éteints.
Méthode d'utilisation : **[39]⇨[0/1]⇨[#]**

0 : désactive la fonction d'armement/désarmement horaire

1 : active la fonction d'armement/désarmement horaire
Par exemple : activer la fonction d'armement/désarmement horaire
Méthode d'utilisation : **[39]⇨[1]⇨[#]**
Remarque : Lors de l'activation de la fonction d'armement/désarmement horaire, l'icône [ ]s'affiche à l'écran. Lors de la désactivation de la fonction, l'icône ne s'affiche pas.

12. COMMANDE DE LA TRANSMISSION SANS FIL

Dans l'état de réglage, utiliser le clavier pour saisir **[41]**, saisir le numéro **[1/0]**, puis appuyer sur **[#]** pour confirmer. On entend un bip long et une confirmation vocale **«setting completed» («réglage terminé»)**. Les réglages d'usine par défaut sont éteints.
Méthode d'utilisation : **[41]⇨[0/1]⇨[#]**

[0] : désactive la fonction de transmission sans fil

[1] : active la fonction de transmission sans fil
Par exemple : allumer la fonction de transmission sans fil
Méthode d'utilisation : **[41]⇨[1] ⇨[#]**
Affichage LCD :



Remarque : après avoir activé cette fonction, suivre les instructions suivantes pour régler la sirène sans fil avec l'unité principale.

- Saisir **[411#]**, puis placer la sirène que l'on souhaite régler dans l'état de codage, pour finir appuyer sur **[0#]** sur le panneau.
- Appuyer sur **[0#]** signifie que le panneau envoie un signal de codage à la sirène, ce signal dure 3 secondes. S'assurer que la sirène est dans l'état de codage pendant cette période de 3 secondes.

13. CRYPTAGE DU CODAGE DE LA SIRÈNE SANS FIL

Dans l'état de réglage, utiliser le clavier pour saisir **[43]**, saisir le numéro **[0001] ~ [9999]**, puis appuyer sur **[#]** pour confirmer. On entend un bip long et une confirmation vocale
«setting completed» («réglage terminé»).
Méthode d'utilisation : **[43]⇨[A]⇨[#]**

A indique : le numéro de code **01~99**
Par exemple : régler le numéro de codage sans fil à 10.
Méthode d'utilisation : **[43]⇨[10] ⇨[#]**

Affichage LCD :



14. RÉGLAGE DU RETARDATEUR D'ARMEMENT OUT (ABSENCE) (par défaut : 60 sec)

Dans l'état de réglage, utiliser le clavier pour saisir **[44]**, saisir le temps de retardateur **[01] ~ [99]**, puis appuyer sur **[#]** pour confirmer. On entend un bip long et une confirmation vocale **«setting completed» («réglage terminé»).**

Méthode d'utilisation : **[44]⇨[AA]⇨[#]**

AA indique : durée de retardateur d'alarme **01~99** secondes

*Par exemple : régler le numéro de codage sans fil à **99**.*

Méthode d'utilisation : **[44]⇨[99] ⇨[#]**

Affichage LCD :



Remarque : Le réglage ne fonctionne qu'en utilisant le clavier.
L'utilisation de la télécommande ou SMS provoque un armement immédiat sans retardateur.

15. RÉGLAGE DU RETARDATEUR D'ALARME (par défaut : 40 sec)

Dans l'état de réglage, utiliser le clavier pour saisir **[45]**, saisir le temps de retardateur **[01] ~ [99]**, puis appuyer sur **[#]** pour confirmer. On entend un bip long et une confirmation vocale **«setting completed» («réglage terminé»).**

Méthode d'utilisation : **[45]⇨[AA]⇨[#]**

AA indique : le numéro de code **01~99**

*Par exemple : régler le numéro de codage sans fil à **65**.*

Méthode d'utilisation : **[45]⇨[65] ⇨[#]**

Affichage LCD :



Remarque : Le retardateur d'alarme est efficace uniquement lorsque la zone correspondante du détecteur est réglée en zone de retardateur d'alarme.

16. RÉGLAGE DU NUMÉRO D'ALARME

Dans l'état de réglage, saisir **[51] ~ [56]**, puis saisir le numéro de réception d'alarme vocale (numéro de téléphone mobile ou fixe), puis appuyer sur **[#]** pour confirmer. L'unité principale émet un bip long, l'indicateur **[Signal]** scintille une fois, et on entend **«setting completed» («réglage terminé»)** qui indique que le numéro de réception d'alarme vocale est enregistré avec succès.

Méthode d'utilisation : **[XX] ⇨ [YY…YY] ⇨ [#]**

XX indique : le numéro **[51] ~ [56]** d'utilisateur d'alarme **1- 6**

YY…YY indique : le numéro de téléphone de réception d'alarme vocale
*Par exemple : régler **13811111111** comme le premier numéro d'appel vocal*
Méthode d'utilisation : **[51]** ➪ **[13811111111]** ➪ **[#]**
Affichage LCD :



Remarque : le numéro de réception d'alarme peut avoir 15 chiffres maximum.

17. EFFACER UN NUMÉRO DE TÉLÉPHONE

Dans l'état de réglage, saisir **[51] ~ [56]**, puis appuyer sur **[#]** pour confirmer, l'unité principale émet un bip long et l'indicateur **[Signal]** scintille une fois. On entend **"delete completed" («effacement terminé»)**, qui indique que le numéro d'utilisateur d'alarme est effacé avec succès.
Méthode d'utilisation : **[XX]** ➪ **[#]**

XX indique : le numéro d'utilisateur **[51] ~ [56]** d'alarme **1- 6**
Par exemple : Effacer le troisième numéro d'utilisateur d'alarme du système.
Méthode d'utilisation : **[53]** ➪ **[#]**
Affichage LCD :



18. ENREGISTRER UN NUMÉRO DE RÉCEPTION DE SMS

Numéro de réception de SMS signifie que lorsque le système déclenche une alarme, il envoie un SMS à ce numéro de téléphone mobile. On peut régler 3 numéros de SMS maximum.
Dans l'état de réglage, saisir **[57] ~ [59]**, puis saisir le numéro de réception de SMS, puis appuyer sur **[#]** pour confirmer. L'unité principale émet un bip long, l'indicateur **[Signal]** scintille une fois, et on entend **«setting completed» («réglage terminé»**) qui indique que le réglage est réussi.
Méthode d'utilisation : **[XX]** ➪ **[YY…YY]** ➪ **[#]**

XX indique : des codes d'adresse de numéros de réception de message du premier au troisième groupe **[57] ~ [59]**

YY…YY indique : le numéro de réception de SMS
*Par exemple : régler **13822222222** comme le premier numéro de réception de SMS*
Méthode d'utilisation : **[57]** ➪ **[138222222]** ➪**[#]**

Remarque : le numéro de réception de SMS peut avoir 15 chiffres maximum.

19. EFFACER UN NUMÉRO DE RÉCEPTION DE SMS

Dans l'état de réglage, utiliser le clavier pour saisir **[57] ~ [59]**, puis appuyer sur la touche **[#]** pour confirmer. L'unité principale émet un bip, l'indicateur **[Signal]** scintille une fois, et on entend **«delete completed» («effacement terminé»)** qui indique que le numéro de réception de SMS est effacé avec succès.

Méthode d'utilisation : **[XX]** ➪ **[#]**

XX indique : des codes d'adresse de numéros de réception de SMS du premier au troisième groupe **[57] ~ [59]**
Par exemple : effacer le premier numéro d'utilisateur SMS du système
Méthode d'utilisation : **[57]** ➪ **[#]**

20. PROGRAMMATION DE LA ZONE DE DÉFENSE

On peut changer l'attribut d'alarme de la zone de défense, comme désactiver la sirène lorsque l'alarme du système se déclenche, en programmant la zone de défense. Dans l'état de réglage, saisir d'abord **[60]**, puis le numéro de zone de défense **[01~99]**, puis le type de zone de défense **[1~4]**, ensuite saisir le type d'alarme **[1~8]**, et sélectionner l'activation/désactivation de la sirène **[0/1]**, pour finir appuyer sur **[#]** pour confirmer. On entend l'unité principale émettre un bip long et une confirmationvocale **«setting completed» («réglage terminé»).**
Méthode d'utilisation : **[60]** ➪ **[AA]** ➪ **[B]** ➪ **[C]** ➪ **[D]** ➪ **[#]**

AA : numéro de zone de défense **[01~99]** signifie zone 1 à zone 99 ;

B : **type de zone de défense**

[1] : zone de défense en temps réel **[2]** : zone de défense avec retardateur de 40 secondes

[3] : zone de défense 24 heures **[4]** : zone de défense exception

C : **type d'alarme**

[1] Alarme SOS **[2]** Alarme incendie **[3]** Alarme fuite de gaz **[4]** Alarme de porte **[5]** Alarme d'entrée **[6]** Alarme de fenêtre **[7]** Alarme de balcon **[8]** Alarme de limite

D : **sirène activée/désactivée** : **[0]** désactivée, **[1]** activée
Par exemple : régler la zone de défense 12 sur une alarme 24 heures, alarme incendie et sirène activée
Méthode d'utilisation : **[60]** ➪ **[12]** ➪ **[3]** ➪ **[2]** ➪ **[1]** ➪ **[#]**
Remarque : La programmation est adaptée pour toutes les zones de défense y compris les zones de défense filaires.

21. RÉGLAGE DE LA ZONE DE DÉFENSE EN ARMEMENT HOME (présence)

Défense armement Home : parfois (par exemple, lorsque l'utilisateur est dans la maison), on souhaite que certains des capteurs fonctionnent et d'autres non.
Dans l'état de réglage, utiliser le clavier pour saisir **[61]**, puis choisir le numéro de zone de défense correspondant **[01~99]**, puis choisir **[Home Arm]**, et choisir la touche d'alarme **[0/1]**, et enfin appuyer sur **[#]** pour confirmer. L'unité principale émet un bip long et on entend une confirmation vocale **«setting completed» («réglage terminé»).**
Méthode d'utilisation : **[61]** ➪ **[XX]** ➪ **[A]** ➪ **[#]**

XX indique : **[01~99]** est la zone de défense 1 à la zone de défense 99

A indique : **[0]** : pas d'alarme dans l'état armement Home, même si le capteur est déclenché

[1] : alarme dans l'état armement Home



Exemple : régler le capteur dans la zone de défense 11 avec une alarme dans l'état armement Home
Utilisation : **[61]⇨[11] ⇨[1] ⇨ [#]**
Exemple : régler le capteur dans la zone de défense 12 sans alarme même lorsqu'il est déclenché dans l'état armement Home
Utilisation : **[61]⇨[12] ⇨[0] ⇨ [#]**
Après ce réglage lorsque l'on met le système en mode **«armement Home»**, le capteur de la zone de **défense 55** ne fonctionnera pas.
Remarque : L'état armement Home est adapté pour toutes les zones de défense y compris les zones de défense filaires.

22. Enregistrement vocal

Dans l'état de réglage, utiliser le clavier pour saisir **[701]**, puis appuyer sur la touche **[#]** pour confirmer. L'unité principale émet un bip et l'indicateur [ ] s'allume, après un compte à rebours de 10 secondes, l'enregistrement commence : enregistrer à 30 cm de l'unité principale avec une tonalité modérée ; 10 secondes plus tard, l'unité principale émet un bip qui indique que l'enregistrement s'arrête et l'enregistrement vocal est rejoué.
Méthode d'utilisation : **[701] ⇨ [#]**
Affichage LCD :

23. RÉGLAGE DU SON DE LA SIRÈNE D'ARMEMENT/DÉSARMEMENT

Après avoir activé cette fonction, lorsque le système est armé, la sirène externe émet un bip court ; lorsque le système est désarmé, la sirène émet deux bips courts.
Dans l'état de réglage, utiliser le clavier pour saisir **[75]**, puis activer/désactiver le son de la sirène avec la touche **[0/1]** et enfin, appuyer sur **[#]** pour confirmer ; on entend la confirmation vocale : **«setting completed, please enter instruction" («réglage terminé, veuillez saisir une instruction»).**
Méthode d'utilisation : **[750]** ⇨ **[#]** ou **[751]** ⇨ **[#]**

[0] : son désactivé, (système par défaut : 0)

[1] : son activé

Exemple: activer l'alarme de la sirène d'armement/désarmement
Affichage LCD :



24. RÉGLAGE DE LA SIRÈNE DANS LE MODE "EMERGENCY HELP" (aide d'urgence)

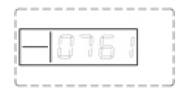
Appuyer sur le bouton **«Emergency/SOS»** sur la télécommande ou le clavier, le système déclenche l'alarme immédiatement. On peut choisir d'activer le son de la sirène ou non.
Dans l'état de réglage, utiliser le clavier pour saisir **[76]**, puis **[1/0]**, enfin appuyer sur la touche **[#]** pour confirmer. L'unité principale émet un bip long et on entend une confirmation vocale **«setting completed» («réglage terminé»).**

Méthode d'utilisation : **[76]** ➪ **[A]** ➪ **[#]**

A indique : **[0]** : sirène désactivée dans le mode **"Emergency Help" (aide d'urgence)**

[1] : sirène activée dans le mode **"Emergency Help" (aide d'urgence)**

Système par défaut : **[0]** sirène désactivée
Par exemple : Activer la sirène d'urgence
Méthode d'utilisation : **[76]** ➪ **[1]** ➪ **[#]**
Affichage LCD :

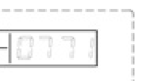


25. NOTIFICATION PAR SMS DE L'ARMEMENT/DÉSARMEMENT (par défaut : désactivé)

Dans l'état de réglage, utiliser le clavier pour saisir **[77],** puis **[1/0]**, enfin appuyer sur la touche **[#]** pour confirmer. L'unité principale émet un bip long et on entend une confirmation vocale **«setting completed» («réglage terminé»)**.
Méthode d'utilisation : **[77]** ➪ **[0]** ➪ **[#]** or **[77]** ➪ **[1]** ➪ **[#]**

[0] : pas d'envoi de SMS aux 3 numéros de réception d'alarme lors de l'armement/désarmement (par défaut)

[1] : Envoi de SMS aux 3 numéros de réception d'alarme lors de l'armement/désarmement
Par exemple ; envoyer un SMS lors de l'armement/désarmement
Méthode d'utilisation : **[77]** ➪ **[1]** ➪ **[#]**
Affichage LCD :



26. CONFIRMATION VOCALE DE L'ARMEMENT/DÉSARMEMENT

Ce produit possède cette fonction : lors de l'armement/désarmement, il émet une confirmation vocale **"system armed/ disarmed" («système armé/désarmé»)**. On peut désactiver cette fonction si elle est superflue.
Dans l'état de réglage, saisir d'abord **[83],** puis **[0/1]** et enfin appuyer sur **[#]** pour confirmer. L'unité principale émet un bip long et on entend une confirmation vocale **«setting completed, please enter instruction» («réglage terminé, veuillez entrer une instruction»)**.
Méthode d'utilisation : **[83]** ➪ **[0/1]** ➪ **[#]**

[1] : active la confirmation vocale lors de l'armement/désarmement (paramètre d'usine par défaut)

[0] : désactive la confirmation vocale lors de l'armement/désarmement
Par exemple : Désactiver la confirmation vocale d'armement/désarmement.
Méthode d'utilisation : **[83]** ➪ **[0]** ➪ **[#]**

27. CONFIRMATION VOCALE POUR TOUS LES RÉGLAGES

Pour tous les réglages ci-dessus, la confirmation vocale émet des messages tels que **"setting completed, please enter instruction", "delete completed" («réglage terminé, veuillez entrer**



une instruction», «effacement terminé»). On peut désactiver cette fonction si elle est superflue. Dans l'état de réglage, saisir d'abord **[84]**, puis **[0/1]** et enfin appuyer sur **[#]** pour confirmer. L'unité principale émet un bip long et on entend une confirmation vocale «setting completed, please enter instruction» («réglage terminé, veuillez entrer une instruction»).
Méthode d'utilisation : **[84]** ➪ **[0/1]** ➪ **[#]**

[1] : active la confirmation vocale pour toutes les opérations (paramètre d'usine par défaut)

[0] : désactive la confirmation vocale
Par exemple : Désactiver la confirmation vocale.
Méthode d'utilisation : **[84]** ➪ **[0]** ➪ **[#]**
Remarque : après avoir désactivé cette fonction, toutes les confirmations vocales, y compris la confirmation d'armement/désarmement, ne fonctionneront plus.

28. RÉGLAGE D'ALARME DE SABOTAGE

Il y a un bouton d'alarme de sabotage au dos du panneau. Lorsque le panneau est installé avec la fixation (inclue dans le pack standard), ce bouton est appuyé. Lors d'une tentative de démontage du panneau, le bouton est relâché une fois que la fixation est retirée et le système déclenche l'alarme.
Dans l'état de réglage, saisir d'abord **[87]**, puis **[0/1]** et enfin appuyer sur **[#]** pour confirmer. L'unité principale émet un bip long et on entend une confirmation vocale **«setting completed» («réglage terminé»)**.
Méthode d'utilisation : **[87]** ➪**[0/1]** ➪**[#]**

[0] :Alarme de sabotage désactivée (paramètre d'usine par défaut)

[1] : Alarme de sabotage activée
Par exemple : Activer l'alarme de sabotage
Méthode d'utilisation : **[87]** ➪**[1]** ➪**[#]**

Remarque : L'alarme SMS indique "zone 99 emergency alarm" (alarme d'urgence en zone 99).

29. VÉRIFICATION DE L'IMEI

Dans l'état de réglage, utiliser le clavier pour saisir **[88]**, puis appuyer sur la touche **[#]** pour confirmer. Le code **IMEI** à **15** chiffres s'affiche séparément sur 4 pages (2 secondes par page) à l'écran.

30. NOTIFICATION PAR SMS DE COUPURE D'ÉLECTRICITÉ/RÉCUPÉRATION

Dans l'état **Armement Out (absence)**, si l'alimentation du panneau principal est coupée, la batterie intégrée l'alimente en énergie, et l'unité principale envoie un **SMS [power charger off(chargeur d'alimentation éteint)]** aux trois numéros de réception de SMS pré-enregistrés. Dans l'état **Armement Out (absence)**, si le panneau principal retrouve l'alimentation, il envoie un SMS (power charger on (chargeur alimentation allumé)) aux trois numéros de réception de SMS. Les états désarmé ou **Armement Home** n'ont pas cette fonction.

Consignes d'utilisation

1. ÉTAT DU SYSTÈME. IL Y A 4 ÉTATS :

- **Armé** : Les zones de défense **1~99** déclenchent l'alarme lorsque les détecteurs sont déclenchés.
- **Armement Home (présence)** : Dans l'état armé, la zone de défense qui est réglée comme **[Home Arm]** déclenchera l'alarme lorsque les détecteurs sont déclenchés.
- **Désarmé** : Les zones de défense **1~99** ne déclencheront pas l'alarme lorsque le détecteur est déclenché (sauf zone de défense 24 heures)
- **État de réglage du système** : Dans cet état, aucune zone de défense ne déclenche l'alarme lorsque les détecteurs sont déclenchés.

2. UTILISATION DE LA TÉLÉCOMMANDE

Les utilisateurs peuvent utiliser une télécommande pour régler le système sur **Armement Out**, **Armement Home, Alarme d'urgence, Désarmement en temps réel, etc**.

- **Armement Out (absence)** : Appuyer sur la touche
- **Désarmé** : Appuyer sur la touche
- **Armement Home (présence)** : Appuyer sur la touche
- **Alarme d'urgence** : Appuyer sur la touche , le système déclenchera l'alarme immédiatement.

3. ARMEMENT OUT (absence)

Cet état est conçu pour garder toute la maison pendant que tout le monde est sorti ; tous les détecteurs de la centrale sont toujours en fonctionnement ; lorsque le détecteur est déclenché par une source de détection (antivol, prévention d'incendie, fuite de gaz, etc), le système d'alarme déclenche l'alarme.

Appuyer sur la touche **[ARM]** sur le clavier, le système émet un bip par seconde, pendant 60 secondes. L'indicateur **[ARM]** s'allume sans clignoter. Cela signifie que l'état **Armement Out (absence)** est réglé avec succès.

Utilisation de l'unité principale : Appuyer sur la touche **[ARM]**, le système entre en état armé 60 secondes plus tard ou selon le temps de retardateur réglé par l'utilisateur.

Utilisation de la télécommande : Appuyer sur la touche sur la télécommande, le système entre dans le mode **Armement OUT** immédiatement.

Utilisation à distance par SMS : La commande SMS est : Mot de passe de commande à distance **(par défaut : 1234) + [1]**

Après le réglage, la centrale émet un son **«Di»**, la LED d'armement est allumée et l'utilisateur reçoit un **SMS : System armed (système armé).**

Remarque : La commande par SMS peut uniquement être effectuée par les trois numéros d'alarme SMS pré-enregistrés.

Affichage LCD :



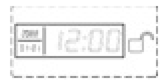
4. ARMEMENT HOME (présence)

Cela signifie que, pendant que quelqu'un est dans la maison, il faut activer les détecteurs périphériques de porte, fenêtre, balcon et limites du système d'alarme tout en empêchant le déclenchement des détecteurs intérieurs qui pourraient provoquer des avertissements incorrects ; ensuite, il faut sélectionner Armement Home, laisser fonctionner certains détecteurs et désactiver les autres.
Utilisation de l'unité principale : Appuyer sur la touche **[STAY]** sur le clavier
Utilisation de la commande à distance : Appuyer une fois sur la touche [ ] sur la télécommande
Affichage LCD :



5. DÉSARMEMENT

Cela signifie que l'alarme est désactivée lorsque l'unité principale déclenche l'alarme ou place le système d'alarme en état de non-avertissement. Après le désarmement, même si le détecteur est déclenché, l'unité principale ne déclenche pas l'alarme (sauf les zones de défense 24 heures).
Utiliser le clavier pour saisir le mot de passe de système **(par défaut : 1234),** puis appuyer sur la touche **#**. Les témoins **[ARM]** ou **[STAY]** s'éteignent. Cela signifie que le réglage de désarmement est réussi.
Utilisation de l'unité principale : saisir le mot de passe de système **+ #**
Utilisation de la commande à distance : Appuyer sur la touche [ ] sur la télécommande
Utilisation à distance par SMS : La commande SMS est : Mot de passe de commande à distance **(par défaut : 1234) + [2]**
Après le réglage, la centrale émet un son **«Di» Di»**, la LED d'armement est éteinte et l'utilisateur reçoit un SMS : **System disarmed (système désarmé)**.
Affichage LCD :



6. AIDE D'URGENCE

Appuyer sur la touche **[SOS]** sur le clavier, ou sur la touche [ ] sur la télécommande ou sur la touche de panique sans fil. L'unité principale déclenche l'alarme et passe des appels aux numéros d'utilisateur pré-enregistrés.

7. RÉPONDRE À UN APPEL D'ALARME

Lorsque l'unité principale déclenche l'alarme, elle compose les numéros pré-enregistrés. Si personne ne répond à l'appel, le système appelle le numéro suivant automatiquement. Le système appelle chacun des numéros pré-enregistrés 3 fois dans l'ordre.
Lorsqu'on répond à l'appel, on entend une voix pré-enregistrée. Le système peut être réglé via le clavier du téléphone fixe ou mobile.
Si l'utilisateur raccroche sans répondre à l'appel, le système appelle chaque numéro pré-enregistré 3 fois dans l'ordre.
Appuyer sur **[*]** : Lire les informations d'alarme.

Appuyer sur **[1]** : L'alarme de l'unité principale cesse et entre en mode **Armé** ; le système interrompt les appels aux utilisateurs.
Appuyer sur **[2]** : L'alarme de l'unité principale cesse et entre en mode **Désarmé** ; le système interrompt les appels aux utilisateurs.
Appuyer sur **[3]** : La sirène s'éteint et surveille la scène pendant 60 secondes ; pour une surveillance continue, appuyer à nouveau sur **[3]** pour surveiller pendant 60 secondes supplémentaires.
Appuyer sur **[4]** : L'unité principale démarre une communication à l'aide de l'interphone. Elle ne peut pas être commandée par le téléphone mobile pendant la durée de la communication à l'interphone.
Appuyer sur **[5]** : Commutateur de lien 1, sortie 12 V activée.
Appuyer sur **[6]** : Commutateur de lien 1, sortie 12 V désactivée.

8. COMMANDE À DISTANCE

Composer le numéro associé à l'unité principale d'alarme par téléphone (téléphone mobile), après un cycle de sonneries, on entend la confirmation vocale **"Please enter password" («Veuillez saisir le mot de passe»).** Si le mot de passe est correct, on entend **"Press 1 to arm, Press 2 to disarm, Press 3 to Monitor, Press 4 to Intercom" («appuyer sur 1 pour armer, appuyer sur 2 pour désarmer, appuyer sur 3 pour surveiller, appuyer sur 4 pour l'interphone»)**. Si le mot de passe est incorrect, on entend **"wrong password, please re-enter" («mot de passe incorrect, veuillez réessayer»).**
Appuyer sur **[1]** : armement, s'il se fait avec succès, on entend **"System armed" («système armé»).**
Appuyer sur **[2]** : désarmement, s'il se fait avec succès, on entend **"System disarmed" («système désarmé»).**
Appuyer sur **[3]** : surveillance pendant 60 secondes ; pour une surveillance continue, appuyer à nouveau sur **[3]** pour surveiller pendant 60 secondes supplémentaires.
Appuyer sur **[4]** : interphone réciproque pendant 60 secondes. On ne peut pas faire fonctionner l'unité principale pendant ce temps.
Appuyer sur **[5]** : Commutateur de lien 1, sortie 12 V activée.
Appuyer sur **[6]** : Commutateur de lien 1, sortie 12 V désactivée.

On peut aussi envoyer un SMS pour réaliser les opérations ci-dessus de «armer, désarmer, et commande de la sortie». Le format de contenu du SMS est : mot de passe d'utilisation (par défaut : **1234) + [1/2/5/6]**

Remarque : chaque touche pressée est validée par un son de confirmation «DI». Re-saisir si le son ne se fait pas entendre. Parfois, lorsque le signal GSM est faible, il faut saisir plusieurs fois les chiffres.

9. FONCTION D'APPEL DU SYSTÈME

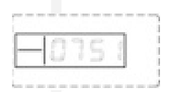
Dans l'état désarmé ; on peut utiliser l'unité principale pour passer tout appel, exactement comme avec un téléphone fixe. Composer le numéro de téléphone sur le clavier, appuyer sur la touche **[CALL]**, l'unité principale émet un bip et l'indicateur **[Signal]** clignote. Après l'appel, appuyer à

nouveau sur la touche **[CALL]**, l'unité principale est en état désarmé.

10. VÉRIFICATION D'ENREGISTREMENT D'ALARME

Dans l'état désarmé, saisir **[*0 #]**, puis l'unité principale émet un bip long et entre dans l'état de vérification des enregistrements d'alarme. Après avoir affiché l'indicateur de numéro de zone de défense et l'alarme pendant 1 seconde, l'écran LCD affiche l'heure exacte d'alarme de la zone de défense. Appuyer sur 2 pour pour vérifier l'enregistrement d'alarme précédent, appuyer sur 8 pour passer au suivant et appuyer sur **[*#]** pour quitter la vérification.

Par exemple : la zone de défense **51** *; la septième alarme, heure d'alarme : 12:10, 1er août, 2008. Le LCD affiche les informations pendant 1 seconde,*



puis affiche l'heure d'alarme :



On peut aussi vérifier les enregistrements d'alarme par **SMS (Max : les 9 derniers enregistrements).**

Commande de vérification par **SMS : Mot de passe de commande à distance (par défaut : 1234) + [3]**

SMS réponse : *Par ex : Enregistrement d'alarme : NO1 Zone: 05   TIME: 11-06-25 11:37*
(Indique le premier enregistrement : zone sans fil 5, heure d'alarme)

....

NO9 Zone: 19   Time: 11-06-25 11:45
(Indique le neuvième enregistrement : zone sans fil 19, heure d'alarme)

11. VÉRIFICATION DE SIGNAL GSM

Avant d'installer l'unité principale, il faut vérifier le signal de l'endroit d'installation afin de s'assurer que l'unité fonctionne correctement. Dans l'état de réglage, saisir **[81]⇨[#]**, l'unité principale émet un bip long et affiche **00+XX (XX indique l'intensité du signal GSM).** L'intensité doit être comprise entre **07 et 31**; si elle est inférieure à **07**, il faut changer d'endroit.

L'icône indique l'intensité du signal. Lorsque le numéro d'intensité est compris entre **0 et 7**, cette icône n'est pas affichée ; lorsqu'elle est de **8-15**, cette icône clignote ; lorsque le numéro est supérieur à **16**, cette icône s'affiche sans clignoter.

Par exemple : si l'intensité du signal est de ***12****, l'icône s'affichera comme ci-dessous :*



Paramètres techniques

- Alimentation : C. A. =220V±10%
- C. C. =12V batterie (NI-HI intégrée) rechargeable
- Courant en veille : <60mA
- Courant d'alarme : <450mA
- Bande GSM : 850/ 900/ 1800/ 1900MHz
- Fréquence sans fil : 315/ 433/ 868MHz±0.5MHz
- Sensibilité de réception sans fil : 5mV/m
- Anti-interférence : 1V/m (Gamme de fréquence : 20-1000MHZ)
- Température de fonctionnement : 10°C~+40°C
- Humidité : ≤90% (sans brouillard)
- Détecteurs sans fil : 99pcs

Zone de défense	**Armé**	**Armement**	**Type**	**Informations Home (présence)**	**Sirène sur l'alarme**
Zone 1	actif	invalide	temps réel	Alarme de porte	oui
Zone 2	actif	invalide	temps réel	Alarme d'entrée	oui
Zone 3	actif	actif	temps réel	Alarme de fenêtre	oui
Zone 4	actif	actif	temps réel	Alarme de balcon	oui
Zone 5	actif	actif	24 heures	Alarme incendie	oui
Zone 6	actif	actif	24 heures	Alarme gaz	oui
Touche d'urgence	actif	actif	24 heures	Alarme d'urgence	non
Zone 7-99	actif	invalide	temps réel	Alarme d'urgence	oui
Zone de défense filaire (95-98)	actif	invalide	temps réel	Alarme d'urgence	oui
Zone d'alarme anti-sabotage (99)	actif	actif	24 heures	Alarme d'urgence	oui
Mot de passe de programme		8888	Télécommande	Activée	
Mot de passe d'utilisation		1234	Sirène	Désactivée	
Temps de retentissement de sirène	180 sec.			Appareil électroménager	En option

MB Security

Liste des composants

- Panneau principal	1 pc,
- Télécommande	2 pcs,
- Sirène	1 pc,
- Capteur infrarouge passif sans fil	1 pc,
- Capteur de porte sans fil	1 pc,
- Adaptateur d'alimentation (VC 12 V/1.2 A)	1 pc,
- Batterie de secours	1 pc,
- Manuel de l'utilisateur	1 pc.

Entretien et réparations

Le système d'alarme possède une excellente conception et utilise des technologies de pointe. Il doit être utilisé avec soin. Les consignes ci-dessous doivent être suivies pour maintenir vos obligations selon les conditions de la garantie, et pour prolonger la vie de l'équipement.

- Placer le panneau de commande et toutes les pièces et accessoires hors de la portée des enfants.
- Conserver le système d'alarme au sec. La pluie, l'humidité et d'autres liquides corrompraient le circuit électronique.
- Ne pas utiliser ou placer le système d'alarme dans un endroit sale, dans le cas contraire les éléments électroniques s'endommagent.
- Ne pas placer le système dans des endroits excessivement chauds. De hautes températures raccourcissent la vie de l'équipement électronique, endommagent les batteries, déforment voire même font fondre les pièces en plastique.
- Ne pas placer le système dans des endroits excessivement froids. De la condensation peut se former et endommager la carte de circuit du système d'alarme.
- Il est recommandé de vérifier et de tester régulièrement le système d'alarme :

VÉRIFIER L'UNITÉ PRINCIPALE TOUS LES TROIS MOIS :

1. Elle s'arme et se désarme normalement ;
2. Elle compose le numéro d'alarme normalement ;
3. Elle reçoit le signal des détecteurs sans fil normalement ;
4. La batterie de secours fonctionne normalement.

VÉRIFIER LES DÉTECTEURS SANS FIL UNE FOIS PAR MOIS :

1. Déclencher les détecteurs sans fil pour voir si le système déclenche l'alarme normalement ;
2. Vérifier toutes les batteries des détecteurs pour voir si elles sont en basse tension ;
3. Vérifier que les détecteurs sans fil envoient normalement un signal à l'unité principale.

VÉRIFIER LA CARTE SIM :

1. Vérifier l'utilisation de la carte SIM, tel que le signal de réseau, l'équilibre, etc.
2. S'assurer que la vérification de code PIN de la carte SIM est fermée.
3. Garder le mot de passe et le numéro de la carte SIM en lieu sûr, dans le cas où d'autres personnes tentent de commander le système à distance illégalement.

- Puisque le système d'alarme est continuellement en mode utilisation ou veille, l'adaptateur d'alimentation du panneau de commande doit être connecté à une prise sûre et fiable.
- Ne pas placer le système près de la chambre ou d'une table de bureau, car la sirène émet un son fort en cas d'alarme qui peut affecter votre repos ou votre travail.
- Si le système d'alarme ne sera pas utilisé pendant une longue période de temps, le déconnecter de l'alimentation.
- Ne pas démonter, réparer ou altérer les produits sans permission car cela pourrait causer des accidents ou des défaillances.
- Ne pas laisser tomber ce produit sur le sol ou sur des objets durs car un fort impact pourrait



provoquer des défaillances et des dommages.
- Ne pas régler **«17», «18»** ou le numéro de téléphone de la police comme numéro d'alarme de l'unité principale sans l'accord et le consentement des autorités compétentes.

Lire attentivement les suggestions ci-dessus et suivre les consignes du présent document.
Si une pièce de l'équipement ne fonctionne pas correctement, la renvoyer au vendeur ou au point de service pour réparation. Nous mettrons tout en œuvre pour résoudre le problème aussi vite que possible.

Les accessoires suivants sont disponibles en option :



Signal repeater	Répétiteur de signal
Wireless keypad	Clavier sans fil
Wireless outdoor flash siren	Sirène flash extérieure sans fil
Glass sensor	Détecteur de bris de verre
Panic button	Bouton de panique
Remote controller	Télécommande
Smoke detector	Détecteur de fumée
Gas detector	Détecteur de gaz
Wireless Pet Immune PIR Detector	Détecteur à infrarouge passif sans fil insensible aux animaux domestiques

Les capteurs/détecteurs en option sont vendus séparément. Ils peuvent être choisis en fonction des exigences spécifiques de l'utilisateur.

Commandes d'utilisation	Description des fonctions	Remarques
[Mot de passe de programme] + [#]	Entrer réglages	Mot de passe par défaut : 8888
[*] + [#]	Quitter les réglages	
[20]+[1~8] + [#]	Codage de la télécommande	8 télécommandes maximum
[21]+[1~8] + [#]	Effacer une télécommande	
[23] +[01~99] + [#] : 01~99	Codage des zones de défense	Numéro des zones de défense
[24] +[01~99] + [#]	Effacer zones de défense	Numéro des zones de défense : 01~99
[30]+[mot de passe] + [#]	Changer le mot de passe d'utilisation	Par défaut : 1234
[31]+[mot de passe] + [#]	Changer le mot de passe de programme	Par défaut : 8888
[32] + [AA] + [BB] + [CC]	Réglage de l'heure du système	[AA] : année [BB] : mois [CC] : + [DD] + [EE] + [FF] + [#] date [DD] : heure [EE] : minute [FF] : seconde
[33~35] + [AA] + [BB] + [#]	Armement horaire	3 groupes d'armement horaire automatiques [AA] : heure [BB] : minute
[36~38] + [AA] + [BB] + [#]	Désarmement horaire	3 groupes de désarmement horaire automatiques [AA] : heure [BB] : minute
[39] + [0/1] + [#]	Commande de la temporisation : activer/désactiver la fonction d'armement /désarmement horaire	0 : Désactivée 1 : Activée
[41] + [0/1] + [#]	Commande de la transmission sans fil	0 : Désactivée 1 : Activée
[42] + [01~99] + [#]	Cryptage du codage	Numéro de codage de la de la sirène sans fil sirène : 01~99
[44] + [01~99] + [#]	Réglage du retardateur d'armement Out (absence)	Par défaut : 60 secondes
[45] + [01~99] + [#]	Réglage du retardateur d'alarme	Par défaut : pas de retardateur
[51]~[56] + Numéro téléphone + [#]	Réglage du numéro d'alarme	6 groupes de numéros de d'utilisateur d'alarme
[51]~[56] + [#]	Effacer un numéro de téléphone	
[57]~[59] + Numéro de téléphone + [#]	Réglage du numéro de réception de SMS	3 groupes de numéros de réception de SMS
[57]~[59] + [#]	Effacer un numéro de réception de SMS	
[60] + [AA] + [B]	Programmation de la zone	AA : Numéro de la zone

MB Security

+ [C] + [D] + [#]	de défense	de défense : [01~99] B: Type de la zone de défense : [1]temps-réel ; [2] retardateur 40 secondes ; [3] 24 heures; [4] exception C : Emplacement de la zone de défense : [1] Alarme SOS ; [2] Alarme incendie ; [3] Alarme fuite de gaz ; [4] Alarme de porte ; [5] Alarme d'entrée ; [6] Alarme de fenêtre ; [7] Alarme de balcon ; [8] Alarme de limite D : Sirène activée/désactivée [0] Désactivée, [1] Activée
[61] + [01~12] + [0/1] + [#]	Réglage de la zone de défense en armement Home (présence)	Numéro de la zone de défense : 01~12 ; [0] Armement Home sans alarme ; [1] Armement Home avec alarme
[70] + [1] + [#]	Enregistrement vocal	10 secondes
[75] + [0/1] + [#]	Réglage de la sirène	[0] : désactivée (par défaut); [1] : activée
[76] + [0/1] + [#]	Réglage de la sirène dans le mode "Emergency Help" (aide d'urgence)	[0] : désactivée (par défaut); [1] : activée
[77] + [1/0] + [#]	Notification par SMS de l'armement/désarmement	
[81] + [#]	Vérification de signal GSM	Intensité : 07-31 (inférieure à 07, il faut changer de place.)
[83] + [0/1] + [#]	Confirmation vocale de l'armement /désarmement	[0] : désactivée ; [1] : activée (par défaut)
[84] + [0/1] + [#]	Confirmation vocale pour tous les réglages	0] : désactivée ; [1] : activée (par défaut)
[88] + [#]	Vérification de l'IMEI	
[*] + [0] + [#]	Vérification d'enregistrement d'alarme	Appuyer sur 2 : défilement vers le haut Appuyer sur 8 : défilement vers le bas Appuyer sur [*#] : Quitter
[Composer numéro de téléphone] +[CALL]	Fonction d'appel du système	
[95175308246] + [#]	Paramètres d'usine	Utiliser avec précautions
[mot de passe d'utilisation] + [1]	Armement par SMS	Mot de passe d'utilisation par défaut : 1234
[mot de passe d'utilisation] + [2]	Désarmement par SMS	Mot de passe d'utilisation par défaut : 1234
[mot de passe d'utilisation] + [3]	Vérification d'enregistrement	Mot de passe d'utilisation par d'alarme par SMS défaut : 1234

[mot de passe d'utilisation] + [5]	Allumer la sortie 12 V	Mot de passe d'utilisation par défaut : 1234
[mot de passe d'utilisation] + [6]	Éteindre la sortie 12 V	Mot de passe d'utilisation par défaut : 1234

Remarque : les cinq dernières fonctions ne peuvent être réalisées que lorsque l'intensité de signal GSM atteint 20.

